Index of Claims

Appl	licati	ion/C	ontro	No.
------	--------	-------	-------	-----

Shobha Kantamneni

10/017,157

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KNUPPEL ET AL.

Art Unit

1617

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
 0	Objected

Cla	im	Date									
Final	Original										
	1										
	2										
	3										
	1 2 3 4 5										
	5										
	6										
	7										
	8										
	9										
•	10										
	11	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-		_		
	12	-		ļ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	13	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
	13 14 15	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		-	$\vdash$	
	16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	<u> </u>	
	16 17	_	-	-	┝	├─	-	-			
	18	┢		-	H	-	-			-	
	19		$\vdash$	┝	$\vdash$		-		-	┢─	
	20		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$			$\vdash$	
٠.	21			$\vdash$	$\vdash$		_			$\vdash$	
	22	_	_	-	-		$\vdash$		_	_	
	22 23		$\vdash$								
	24			$\vdash$	Г		_				
	24 25						_				
	26										
	27 28										
	28										
	29										
	30										
	31										
	32 33					$oxedsymbol{oxed}$					
	33			$oxed{oxed}$	$\Box$	<u> </u>		L_			
	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	35	<u> </u>		L	<u> </u>	L	<u> </u>			_	
	36	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	
	37	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├—	$\vdash$	<u> </u>	<b>_</b>	<u> </u>	<u> </u>	
	38	├—	<u> </u>		<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	39	⊢	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
	40	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	├-		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	
	41 42	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
	42	<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	├	
	44		H-	-	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	
	45	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	46	$\vdash$	H	├	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	
	47	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>		┝	-	
	48	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	50	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	

Clair	n	_				Date	3					Cla	im				Г	Date				
$\neg \vdash$					ri					Г		٥,١٥			Т	Г			$\overline{\Box}$			$\dashv$
5	Original											Final	Original									
	1				_						i		51								_	
	2												52									
	3												53									
	4												54									
	5										l		55									
	6												56									
	7												57									
	8												58									
	9												59									
·	10					<u>L</u>							60		<u> </u>	<u> </u>						
	11					L							61		<u> </u>							
_ _	12		_		_			_					62		_							
_	13												63	<u>_</u> ,	↓_	<u> </u>	L			_		
	14												64	1	<u> </u>	<u> </u>						
_	15			$oxed{oxed}$									65	4	-	_	_		<u> </u>			
_	16_			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_					66	4	╄	₩			<u> </u>	_		
	17	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			-			67	4	1	_		L	$\vdash$			
_	18		_	<u> </u>	_	_	_			ļ			68	4	1	<u> </u>			_			
	19			_	_			_					69	$\dashv$	┿	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	20			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		_	-			70	4	┿—	├	<u> </u>	-	<u> </u>	_		
-	21 22				<del> </del>	H	_		<u> </u>	├			71 72	$\dashv$	+	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-		-
-	23		_	_	_					-			73	Н	╁	⊢	_	-	<del> </del> —	-		-
-	24		_	⊢	├	-	-	_		-			74	Н	+-	├	_		-	_		-
-	<del>24</del> 25				-			_	_	-			75	Н	╁	-		-	-	<u> </u>		-
+	26			$\vdash$	$\vdash$	H	Н	_		$\vdash$			76	Н	╁┈	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\dashv$
+	27			$\vdash$	-	-		_			1		77	$\forall$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		
-	28		-	-	┢	$\vdash$		$\vdash$					78	+	+	t	$\vdash$		<del> </del>	-		$\dashv$
	29	_	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	_					79	T	1					Н		
	30		-	_	-	_				-			80	$\dagger$	1	†		-	-	_		
	31									_			81	$\dagger$	T		$\vdash$			_		$\neg$
	32				$\vdash$								82	T	Т	1		_			-	
T	33										1		83	T		_					•	
	34												84	T	1							
	35												85	1								
	36												86	T								
	37_												87	$\mathbf{I}$				Ŀ				
	38_												88	L								
	39		_	L					<u> </u>	L			89	1	_	L						Ш
	40			L	_								90	1	<u> </u>		L	_				Ш
	41			_					<u> </u>	_			91	Ц	<u> </u>	_						Ш
	42			_		_	$\Box$		L	L.			92	Ц	上	┖	L	<u> </u>	_			Щ
	43			<u> </u>	<u> </u>		_			_			93	4	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				Щ
	44				<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			94	$\perp$	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	Ш
	45	_	Ш	<u> </u>	ļ	ļ		L.	<u> </u>	<u> </u>			95	4	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш
4	46		_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	ļ	<b></b>	<u> </u>	<del> </del>			96	4	1	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Щ
	47		_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<del> </del>			97	4	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	-	Щ
	48		-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			98	4	+	⊢	├	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
+	49 50	-	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ļ	H	$\vdash$			99 100	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н
	<u> </u>			Ц	Ц	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	l i		100	L		<u> </u>	Щ.	<u> </u>				لـــا

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101	1	-	-	-	_	-			H
	101 102 103	í								М
	103	П				-	_			П
	104									
	104 105 106 107	$\Box$							L	
	106	П								
<u> </u>	107	П	L							Ш
	108 109 110	Ļ		<u> </u>	_		ļ		<u> </u>	
	109	1		<u> </u>		_		_		
	110			<u> </u>			<u> </u>		_	Ш
	111			_			_	L	_	H
	112		<del> </del>	_	-	_	├			
	112 113 114 115	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	115	-	$\vdash$	$\vdash$	H					Н
	116			$\vdash$						H
	117	<del>                                     </del>		╁			-	-		H
	116 117 118	$\vdash$	_	<del>                                     </del>						Н
	119	一	_							П
	120									П
	121									
	122									
	123									
	119 120 121 122 123 124 125 126									Ш
	125	<u> </u>		_		<u> </u>		L_		Ш
	126	<u> </u>	<u> </u>	┞		<u> </u>		<u> </u>		Н
	127	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_				Н
	127 128 129 130 131 132 133	_	_					-	_	Н
	130		$\vdash$	⊢		H	<del> </del>	⊢		Н
<u> </u>	131	$\vdash$	$\vdash$	┢	-		-	⊢	-	$\vdash$
	132	-	┢	-						H
	133	H	<del>                                     </del>	$\vdash$						H
	134	i —		Т						П
	135 136									
	136									
	137									
	138 139		<u> </u>					<u>_</u>		Ш
	139		_			<u> </u>				Ш
	140	_	<u> </u>			_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	Ш
<u> </u>	142	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	143	⊢	⊢	<u> </u>	-	⊢	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$
	144 145	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	├	<u> </u>	-	-
-	146	├-	├	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	147	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	Η-	-	┝	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<b>-</b>	148	├	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├	╁	┢	┢	$\vdash$
-	149	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	150	$\vdash$	H	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H
		Ь		_	—	Ь	Ь—	1		ш